

# VI Scuola Nazionale "Rivelatori ed Elettronica per Fisica delle Alte Energie, Astrofisica, Applicazioni Spaziali e Fisica Medica" & RADFAC 2015 thematic day

23-27 Marzo 2015

INFN Laboratori Nazionali di Legnaro (Padova)

La Scuola che fa parte del programma di formazione dell'INFN è rivolta a dottorandi e specializzandi, giovani ricercatori, personale tecnico e giovani tecnologi, che operano presso Università, Enti di Ricerca ed Industrie con interesse nelle seguenti tematiche:

- **Rivelatori a semiconduttore, dispositivi e componenti elettronici** di interesse per la Fisica Nucleare e delle Alte Energie, Astrofisica, Scienze e Tecnologie Spaziali e Fisica Medica.
- **Gli effetti delle radiazioni** su rivelatori a semiconduttore, dispositivi e componenti elettronici.
- **Gli apparati di irraggiamento** italiani ed europei per applicazioni interdisciplinari.

Le lezioni saranno tenute da specialisti del settore provenienti da Università, Enti di Ricerca ed Aziende italiane ed europee.

La partecipazione alla VI Scuola Nazionale è **GRATUITA** e l'iscrizione si effettua online attraverso il sito [http://sirad.pd.infn.it/scuola\\_legnaro/](http://sirad.pd.infn.it/scuola_legnaro/) entro il 15 Marzo.

**RADFAC 2015** is a **RADECS thematic day** aiming to get an overview of on-going academic research in the field of **RADIATION EFFECTS ON COMPONENTS AND SYSTEMS**.

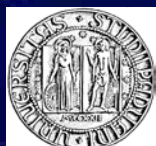
This edition will take place on Thursday 26th March 2015 within the VI Scuola Nazionale.

We encourage PhD students as well as researchers, also participating to the VI Scuola Nazionale, to present their research activities during this informal meeting that aims at providing a snapshot of research works in progress in the different domains of the RADECS community.

Comitato Scientifico Internazionale  
S. Albergo (Univ. e INFN Catania)  
R. Battiston (ASI)  
V. Bonvicini (Univ. e INFN Trieste)  
G. Bdsatto (Univ. Cassino)  
G. Cuttone (INFN-LNS)  
R. Ecoffet (CNES, Francia)  
G. Fiorentini (Univ. Ferrara e INFN-LNL)  
A. Paccagnella (Univ. e INFN Padova)  
M. Tavani (INAF-IASF, Roma)

N. Bacchetta (INFN Padova)  
D. Bisello (Univ. e INFN Padova)  
M. Bruzzi (Univ. e INFN Firenze)  
P. Calvel (Thales Alenia Space, Francia)  
R. De Marino (ESA/ESTEC, Olanda)  
V. Ferlet-Cavrois (ESA/ESTEC, Olanda)  
A. Marchioro (CERN, Svizzera)  
A. Ranieri (INFN Bari)  
J. Wyss (Univ. Cassino)

Comitato Organizzatore Locale  
M. Bagatin (Univ. Padova)  
A. Candelori (INFN, Padova, Chairman)  
L. Ding (Univ. e INFN Padova)  
S. Gerardin (Univ. e INFN Padova)  
P. Giubilato (Univ. e INFN Padova)  
S. Mattiazzo (Univ. Padova)  
C. Miletta (INFN, Padova, Secretary)  
N. Pozzobon (Univ. e INFN Padova)  
R. Rando (Univ. e INFN Padova)  
L. Silvestrin (Univ. e INFN Padova)  
M. Tosi (Univ. Padova)



Contatti: Cristina Miletta, Andrea Candelori  
[scuolanazionale2015@pd.infn.it](mailto:scuolanazionale2015@pd.infn.it)  
[http://sirad.pd.infn.it/scuola\\_legnaro](http://sirad.pd.infn.it/scuola_legnaro)

